Colas Északkő Kft.

3915 Tarcal, Malom u. 10.

16

2095 CPR 202

CE lap száma: F39/2017/213

CE

2095

MSZ EN 13043:2003

Kőanyaghalmazok (adalékanyagok) utak, repülőterek és más közforgalmú területek aszfaltkeverékeihez és felületi bevonatokhoz

	Szakasz	*Lényeges jellemző*	*Vizsgálati módszer*	*Eredmény megadás módja*	*Termék megnevezése/származása/típusa:*		
					NZ 11/22	*Szobi Bányaüzem*	*zúzott andezit aszfaltkeverékekhez*
					Vállalt minőségjellemzők		
Termékjellemzők (terméken vizsgált)	4.1.2.	**Frakció (d/D)**			**11,2/22,4**		
	4.1.3.	**Szemmegoszlás**	EN 933-1	osztály	**$G_C90/15$**		
	4.1.3.1.	**Durva kőanyaghalmazok szemmegoszlásának határértékei és tűrései**	EN 933-1	osztály	**G_{NR}**		
	4.1.3.2.	**Szemmegoszlás tűrései finom és nyújtott kőanyaghalmazok esetén**	EN 933-1	osztály	**$G_{TC}NR$**		
	4.1.4.	**Finomszem-tartalom**	EN 933-1	osztály	**f_2**		
	4.1.5.	**A finom szemek minősége**	EN 933-9	osztály	**MB_FNR**		
	4.1.6.	**Durva kőanyaghalmaz szemalakja (FI)**	EN 933-3	osztály	**FI_{50}**		
	4.1.6.	**Durva kőanyaghalmaz szemalakja (SI)**	EN 933-3	osztály	**SI_{NR}**		
	4.1.7.	**A zúzott és tört szemek százalékaránya**	EN 933-5	osztály	**$C_{100/0}$**		
	4.1.8.	**A finom kőanyaghalmazok szögletessége**	EN 933-6	osztály	**$E_{CS}NR$**		
Alapanyag jellemzők (vizsgálat végzése nem a termék frakcióján történik)	4.2.2.	**Aprózódási ellenállás (LA)**	EN 1097-2	osztály	**LA_{25}**		
	4.2.3.	**Csiszolódási ellenállás (PSV)**	EN 1097-8	osztály	**PSV_{NR}**		
	4.2.4.	**Felületi kopási ellenállás (AAV)**	EN 1097-8	osztály	**AAV_{NR}**		
	4.2.5.	**Aprózódási ellenállás (MDE)**	EN 1097-1	osztály	**$M_{DE}NR$**		
	4.2.6.	**Szöges járműabroncs okozta kopással szembeni ellenállás**	EN 1097-9	osztály	**A_NNR**		
	4.2.7.1.	**Szemek testsűrűsége (Mg/m3)**	EN 1097-6	megadott érték	**2,55**		
	4.2.7.2.	**Vízfelvétel**	EN 1097-6	megadott érték	**NPD**		
	4.2.9.2.	**Fagyállóság**	EN 1367-1	osztály	**F_{NR}**		
	4.2.9.2.	**Magnézium szulfátos kristályosítás**	EN 1367-2	osztály	**MS_{18}**		
	4.2.10.	**Hőlökésállóság**	EN 1367-5	megadott érték	**V_{LA}= 1%; I = 0,41%**		
	4.2.11.	**Tapadóképesség (%)**	EN 12697-11	megadott érték	**90**		
	4.2.12.	**"Napszúrással" szembeni ellenállás**	EN 1367-3	osztály	**SB_{NR}**		
	4.3.2.	**Kémiai összetétel**	EN 932-3	mageadott érték	**NPD**		
	4.3.3.	**Durva, könnyű szennyeződések**	EN 1744-1	osztály	**$m_{LPC}NR$**		
Egyéb jellemzők		**Kézzel szétmorzsolható szemcsék mennyisége**	e-ÚT 05.01.12. (ÚT 2-3.601-1)	küszöbérték	**≤ 2m%**		
	4.2.8.	**Halmazsűrűség (Mg/m3)**	EN 1097-3	tájékoztató érték	**1,27**		

Kiadás kelte:2017.01.02

Ezsiás László

MIR vezető